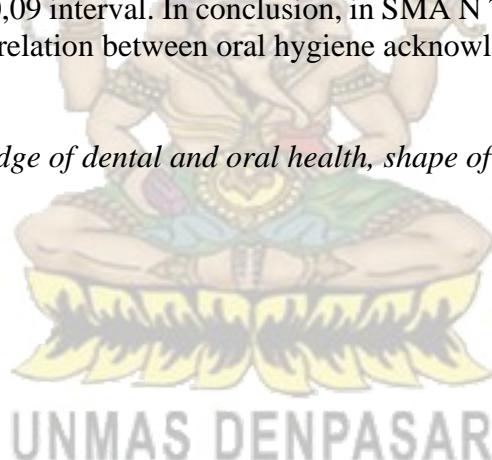


CORRELATION OF ORAL HYGIENE ACKNOWLEDGEMENT ON TOOTHBRUSH SELECTION ACCURACY IN SMA N 7 DENPASAR (THEATRE EXTRACURRICULAR)

ABSTRACT

Oral hygiene are the most important thing in every individual life. Choosing the right type of a toothbrush also an important factor to maintain the oral hygiene. The knowledge of oral hygiene level appears to be a considerable factor on choosing the right type of toothbrush. This research was located in SMA N 7 Denpasar, Denpasar City. The type of research utilized here is observational analytic with a cross sectional approach. Tools and research materials used in this research are Google Form, handphone and computer. Due to the Covid-19 Pandemic, this research uses Questioner method in Google Form as the Data design and collection. Population using 200 people as sample. This research use SPSS Application Program using Correlation Pearson test on the research data. The research data shows that respondent are achieving a good result on 57.1% for the oral hygiene acknowledgement level and 60% for toothbrush selection accuracy. Research data also shows that there are a positive relation between oral hygiene acknowledgement on toothbrush selection using Pearson Correlation with a result of 0.903 where the value are on 0,81-0,09 interval. In conclusion, in SMA N 7 Denpasar, data research shows a strong correlation between oral hygiene acknowledgement and toothbrush selection.

Keywords: *knowledge of dental and oral health, shape of toothbrush, student.*



HUBUNGAN TINGKAT PENGETAHUAN KESEHATAN GIGI DAN MULUT TERHADAP KETEPATAN DALAM MEMILIH BENTUK SIKAT GIGI DI SMAN 7 DENPASAR (EKSTRAKURIKULER TEATER)

ABSTRAK

Menjaga kesehatan gigi dan mulut adalah hal yang sangat penting dalam kehidupan setiap individu. Memilih bentuk sikat gigi tidak kalah penting untuk menjaga kesehatan gigi dan mulut. Tingkat pengetahuan kesehatan gigi dan mulut sangat berpengaruh terhadap ketepatan dalam memilih bentuk sikat gigi. Penelitian ini dilaksanakan di SMAN 7 Denpasar, Kota Denpasar. Jenis penelitian yang digunakan adalah penelitian analitik observasional dengan pendekatan *cross sectional*. Desain dan pengumpulan data penelitian ini dalam bentuk kuesioner, melalui aplikasi *Google Form* dikarenakan penelitian ini dilaksanakan di tengah pandemi COVID-19. Dengan sampel sebanyak 200 orang. Data hasil penelitian dianalisa dengan menggunakan *Uji Kolerasi Pearson*. Hasil penelitian menunjukkan responden mendapat hasil yang baik yaitu 57.1% untuk tingkat pengetahuan kesehatan gigi dan mulut dan 60% untuk ketepatan dalam memilih bentuk sikat. Hasil pengolahan data menunjukan bahwa terdapat hubungan yang positif antara tingkat pengetahuan kesehatan gigi dan mulut terhadap ketepatan dalam memilih bentuk sikat gigi dalam dengan *koefisien kolerasi Pearson* sebesar 0,903 nilai interval tersebut berada pada interval 0.81 – 0.99. disimpulkan bahwa terdapat hubungan yang kuat antara tingkat pengetahuan kesehatan gigi dan mulut terhadap ketepatan dalam memilih bentuk sikat gigi di SMAN 7 Denpasar.

Kata kunci: bentuk sikat gigi , pengetahuan kesehatan gigi dan mulut, siswa.

